Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Bedienkräfte, Mechanische Beanspruchung, Dauerfunktion, Differenzklimaverhalten, Stoßfestigkeit, Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 16-003742-PR01
(GAS-A01-02030910-de-02)

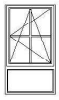
ift ROSENHEIM

Auftraggeber: VEKA AG
Dieselstr. 8
48324 Sendenhorst
Deutschland

Bauteil: Fenster und Fenstertüren mit den Öffnungsarten: Dreh, Drehkipp, Fest und zweiflügelig mit aufgehendem Mittelstück, Parallel-Schiebekipp

Systembezeichnung: SOFTLINE 76 AD

Rahmenmaterial: PVC-U/weiß

Probekörpertyp		1	2	3	4
Darstellung					
Eigenschaft		Klassifizierung			
EN 12210	Widerstandsfähigkeit bei Windlast	C3 / B4	bis C3 / B4	C4 / B4	C5 / B5
EN 12208	Schlagregendichtheit	9A	7A	7A	8A
EN 12207	Luftdurchlässigkeit	4	4	4	4
EN 13115	Bedienkräfte	1	1	1	1
EN 13115	Mechanische Beanspruchung	4	4	4	4
EN 12400	Dauerfunktion	2	*)	2	2
EN 13420	Differenzklimaverhalten	Keine Einschränkung der Funktion			
EN 13049	Stoßfestigkeit	3 Diese Eigenschaft wurde an einem Probekörper 1000 mm x 1000 mm geprüft.			
	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	Anforderung erfüllt			

ift-Richtlinie FE-06/1 (August 2005) „Prüfung von mechanischen und stumpf geschweißten T-Verbindungen bei Kunststofffenstern	Anforderung erfüllt
Eignung von Kunststofffensterprofilen nach FE 13/1: 2011-04	Anforderung erfüllt
Laibungs- und Falzhindernistest nach EN 13126-8:2006-02	Anforderung erfüllt

*) nicht geprüft

ift Rosenheim
12.12.2016

Robert Kolacny, Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

Michael Breckl-Stock, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauteilprüfung

ift Rosenheim GmbH
Theodor Gietl Str. 7 9
D-83026 Rosenheim

Kontakt
Tel. +49.8031.261-0
Fax +49.8031.261 290
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025
Inspektion – EN ISO/IEC 17020
Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065
Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0757
PÜZ-Stelle: BAY 18

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-11349-01-00

Grundlagen

EN 14351-1 : 2006-03+A1:2010, Fenster und Außentüren – Produktnorm
RAL-RG 607/3 : 1995-02
ift-Richtlline FE-06/1 : 2005-08
ift-Richtlline FE-13/1 : 2011-04
Prüfnormen:
EN 1026 : 2000-06
EN 1027 : 2000-06
EN 12211 : 2000-06
EN 12046–1 : 2003-11
EN 14608 : 2004-03
EN 14609 : 2004-03
EN 1191 : 2000-02
EN 13049 : 2003-04
EN 13420 : 2011-04

Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller zur Erstellung der Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

Gültigkeit

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/ beschriebenen Probekörper. Die Klassifizierung gilt so lange das Produkt unverändert ist und die o.g. Grundlagen sich nicht geändert haben. Das Ergebnis kann unter Beachtung entsprechender Festlegungen der Produktnorm in Eigenverantwortung des Herstellers übertragen werden. Diese Prüfung/Bewertung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion; insbesondere Witterungs- und Alterungseinflüsse wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt "Werbung mit ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die Gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 9 Seiten

1 Auftrag
2 Grundlage
3 Beurteilung
4 Ergebnis und Aussage

Info

Diese Gutachterliche Stellungnahme diente vorzugsweise dazu, dass im Zuge der Systemeinführung eine erste belastbare Bewertung für die CE Kennzeichnung vorlag.

© VEKA AG